

Información sobre el producto de hebra metálica GEM

Para trabajos que requieren un brillo adicional, nuestra hebra metálica 150/2 es la elección perfecta. Compuesto por un núcleo de poliéster o rayón entrelazado con una película metálica, la hebra metálica GEM está disponible en 7 variantes de plata, oro y negro para dar un toque distintivo a todo tipo de trabajos textiles.

-  **Recuento nominal: 150 Denier**
-  **Tipo: Hebra metálica de tipo redondo / ST**
-  **Longitud por cono: 5000m o personalizable bajo solicitud**



Beneficios de la hebra metálica GEM



Seguro para uso humano, ha superado pruebas y normativas vigentes



Proporciona a los trabajos textiles un brillo y esplendor sin igual



Menos de 2 nudos por cono para un tiempo mínimo de inactividad de la máquina



Se produce con materias primas de la mejor calidad



Alta consistencia de color con mínima variación de color



Diseñado para ofrecer calidad, durabilidad y facilidad de uso



Compatible con aplicaciones para tejer



Disponible en composición de rayón y poliéster



Compatible con máquinas de coser y bordar

Información de embalaje

Longitud de la hebra / cono	5000 m	Dimensiones del embalaje	69 cm x 36 cm x 39 cm
Dimensiones del cono	6,5 cm x 6,5 cm x 17,5 cm	Peso bruto del embalaje	17,90 kg
Peso bruto del embalaje	155 g	Conos/CBM	1000 conos
Conos / caja	50 conos	Conos/contenedor de 20"	30.000 conos
Dimensiones de la caja	34 cm x 34 cm x 35.5 cm	Conos/contenedor de 40"	67.000 conos
Peso bruto de la caja	8,40 kg	Conos/contenedor HC de 40"	72.000 conos
Cajar / embalaje	2 cajas		

Observaciones: La información de embalaje real puede ser algo diferente de la información anterior dentro de un rango tolerable debido a varios factores de producción.

Información técnica

Prueba	Método	Resultados
Resistencia del color	Lámpara de arco de carbón, 20 horas	Aprobado
Lavado a máquina	Concentrado de jabón al 0,5 %, 70 °C, 20 minutos	Aprobado
Calor seco	180 °C, 20 segundos	Aprobado
Agua hirviendo	30 minutos	Aprobado
Fricción	Carga de 200 g, 200 veces	Aprobado
Planchado	140 °C, 15 segundos	Aprobado
Limpieza en seco	100 % percloroetileno, 21 °C, 30 minutos	Aprobado
	100 % bencina de petróleo, 21 °C, 30 minutos	Aprobado
	100 % tricloroetileno, 21 °C, 30 minutos	Aprobado
Transpiración	Solución ácida, JIS-L-0848A	Aprobado
	Solución alcalina, JIS-L-0848A	Aprobado

Plazo de Producción



Cantidad / Artículo	Hebra metálica GEM (5000 m)	Hebra metálica GEM (color, tamaño u OEM personalizado)
< 5000 Conos	Inventario disponible	Bajo debate
5001 – 30.000 Conos	7 - 14 días	Bajo debate
> 30.001 Conos	14 - 21 días	Bajo debate

Observaciones: Los tiempos de producción anteriores solo son una estimación y una guía. La producción real puede variar según el calendario de producción, la previsión de pedidos y la complejidad de las especificaciones especiales, entre otros factores.

Preguntas Frecuentes

Q ¿Para qué puedo usar la hebra metálica GEM y qué composición debo usar?

A La hebra metálica GEM se puede utilizar para aplicaciones por ordenador de tejido, costura y bordado. Para tejer, se recomienda utilizar nuestro tipo de rayón ya que es más suave. Para coser y bordar, se recomienda utilizar nuestro tipo de poliéster ya que es más resistente y duradero.

Q ¿Puedo usar la hebra metálica GEM en cualquier tipo de tejido?

A Debido que la hebra metálica GEM es un material muy especial y delicado, no es adecuada para para todo tipo de aplicaciones. Se recomienda encarecidamente realizar pruebas previas antes del uso real.

Q ¿Es necesario que ajuste mi máquina de bordar antes de usar la hebra metálica GEM?

A Debido a que la hebra metálica GEM es un material delicado, es recomendable ajustar la tensión del hilo superior e inferior antes de bordar. Para garantizar que el hilo se rompa y enrede lo menos posible, le recomendamos que afloje el mecanismo tensor de su máquina antes de trabajar con la hebra metálica GEM.

Q ¿Hay alguna sugerencia para obtener el mejor rendimiento de la hebra metálica GEM?

A Aparte de que debe utilizar la maquinaria y el equipo adecuados, un buen truco para hacer que la hebra metálica GEM se rompa menos es lubricar la hebra con un spray de silicona seguro. Esto se puede hacer de forma regular en el cono como en la aguja.

Q ¿Puedo rebobinar la hebra metálica GEM en conos más pequeños?

A Si. Sin embargo, ya que la hebra metálica GEM es un material delicado, no es muy recomendable y no podemos garantizar los resultados. Si es necesario rebobinar, es recomendable realizar una prueba previa antes del uso real.

Q ¿Cuál es la mejor forma de almacenar la hebra metálica GEM?

A Para aumentar la vida útil y garantizar una calidad constante, se recomienda almacenar la hebra metálica GEM en su caja y embalaje, alejada de llamas abiertas, calor, humedad, luz solar y temperaturas extremas. Por motivos de seguridad, se recomienda mantenerlo fuera del alcance de los niños.

Si tiene alguna pregunta o consulta, no dude en enviarlas a info@gem-thread.com. Estaremos encantados de ayudarle con información adicional. ¡Gracias por su interés en nuestros productos!